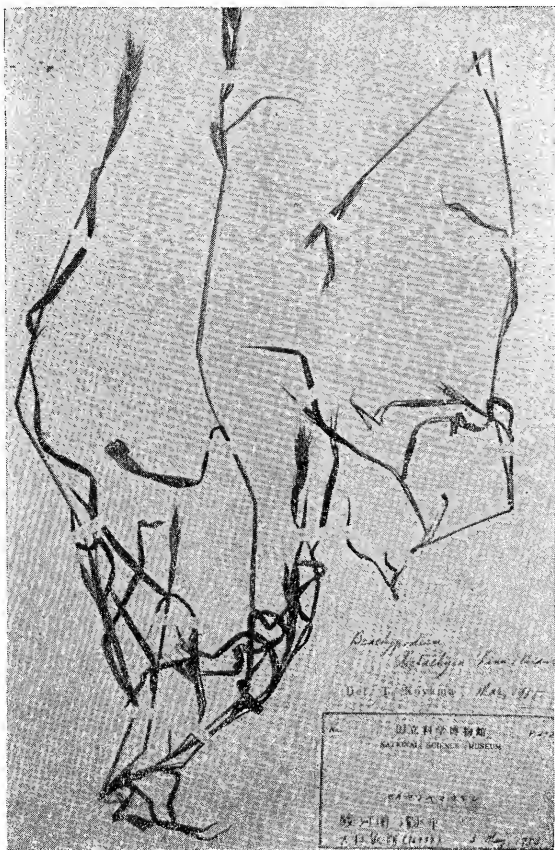


goes, the degree of lateritious colour of *B. nipponicum* in winter seems to be a matter of individual variation and merges into dark green fronds with a brick-red tint on the margin in *B. japonicum*. This hibernal coloration may well be compared with that of *Cryptomeria japonica* or *Chamaecyparis* spp. which is a well known phenomenon in cooler region in Japan. In the case of these gymnospermous plants, leaves turn brownish or lateritious colour, in a variety of tones, in winter and become deep green again when spring comes. This is also the case in *Botrychium* in question, and, therefore, the characteristic colour of *B. nipponicum* is most likely considered to be an extreme tint in winter. Thus *B. nipponicum* deserves at most "forma," I think.



○ *Brachypodium distachyon* 本州清水に

帰化す (大村敏朗):

Toshirō ŌMURA: *Brachypodium distachyon* a new naturalized grass, found at Shimidzu, Honshu.

昭和28年5月3日、清水港附近へ帰化植物を採集に出掛けた際、港に近い道路端に見なれぬ禾本が一ヶ所小群落をなして居た。帰宅して早速検べて見たが不明だったので、その儘になつて居た。本年3月、機会あつて、小山鉄夫氏に同定を願つた処、*Brachypodium distachyon* (L.) Beauvois である事が判明した。

本種は歐洲産の禾本で、高さ15-40cm許の一年草、葉舌に褐色の短毛があり、

葉片には疎にヤマカモジ様の長毛がある。小穂は 1-5 箇、カモジグサ様で、長芒を有する。合衆国東部にも若干もたらされて居る (写真)。

日本では初めての事であると思われるので和名をセイヤウヤマカモジ (新称) とし、報告する次第である。御鑑定と種々御教示下さった小山鉄夫氏に厚く御礼申上度い。

附 記: 大村氏の採集された植物は、外国産の個体よりも全体に大形で、従つて小穂の数も多い。文献に依ると小穂は 1-3 箇程度が普通の様であるが、清水港のものは 5 箇に達する個体が往々ある。*Brachypodium* は最近細胞学的に甚だ興味ある禾本の属として、注目されて来て居る。大村氏によると個体数も相当豊富らしく、核型の検査材料が一つ採集し易くなつた事としても面白いと思う。Hitchcock 氏の Manual の新版 (1951) に図が出て居る。(小山)

○オホバヤシャブシの新産地 (森 邦彦) K. MORI: A new locality of *Alnus Sieboldiana* MATSUM.

日本海には対島暖流が北上してゐるので東北地方の様な北国まで主として海岸地方及び諸島嶼にはあるが暖帯植物の天然分布をみてゐるのである。その最たるものはタブノキやヤブツバキである。又山形県西田川郡温海町海岸には自然分布の北限となつてゐるマルバシヤリンバイもある。此処にある温海は海岸線より 3.5 km 位内陸に位してゐるがこの山麓南西面にはアカメガシハ、シラキ、エノキ、ヤブツバキ、キヅタ等の暖帯植物が自生してゐる。然るに今回又新たに温海神社の裏近くに数本のオホバヤシャブシの自生しているのを見出したので報告する次第である。本種は勿論山形県では新発見のものであり、私の調べた範囲内では青森、秋田、岩手、宮城の各県には産しないから天然分布の北限と言へよう。偶々村井三郎氏が来学され伺ひ知つた事でであるが福島県には自生してゐる由であつた。

○ニツコウミヤマガマズミ (新称) など (松山庫三) Kôzô HIYAMA: New form of Japanese *Viburnum*.

下野国日光(1952 年牧野晩成氏採集)にミヤマガマズミの葉の表裏一帯にまばらではあるが粗い感じのする長さ 0.5-1 mm ばかりの開出した宿存性の毛のあるものがあつて、葉柄にも亦同様な毛が見られる。これは、これまでに毛の有無とか性質によつて分けられていたミヤマガマズミの変品に較べると更に著しい存在で、その毛の大部分は単毛であつて、ミヤマガマズミやオオミヤマガマズミに見られるような長さ 1.5-3 mm もある長い伏した絹毛は葉脈にも葉柄にも見あたらず、またチヨウセンミヤマガマズミの毛とも違つたものである。まだ本品の花は見えていないが、葉だけでも十分すぐそれと判るはつきりとしたものであるから、これをニツコウミヤマガマズミ (*Viburnum Wrightii* Miq. f. *nikoense* Hiyama) と呼ぶことにしたい。本品はオオミヤマガマズミの例から